



بسم الله الرحمن الرحيم

سلسلة الإرهاب الصامت
الغازات القاتلة

شرح رقم (1) غاز الفوسفين Ph3
تقديم إخوانكم
مؤسسة الصقري للعلوم الحربية

مقدمة :

الحمد لله معز الإسلام بنصره ومذل الشرك بقهره القائل في كتابه العزيز

" وأعدوا لهم ما استطعتم من قوة ومن رباط الخيل
ترهبون به عدو الله وعدوكم"

والصلاة والسلام على قائد المجاهدين وسيد الغر المحجلين
وعلى آله وصحبه وسلم أما بعد :

يقدم لكم إخوانكم في مؤسسة الصقري للعلوم الحربية
سلسلة جديدة من الإرهاب الصامت والمسماة باسم
" سلسلة الغازات القاتلة "

إليك أيها الأسد الهمام مؤرق عيش الصليب وأعوانه في كل
مكان .

نقدم هذا العمل ونسأل الله أن يتقبل منا ومنكم وإننا نبرأ إلى
الله عزو جل من أي استخدام لما نقدمه في غير رضى الله
و ضد أي مسلم على وجه الأرض

هذا العمل مقدم للأخوة أنصار الخلافة لـ يذودوا عن حمى
الإسلام و ينصروا دولة الإسلام التي اجتمع عليها الكفار
وأعوانهم من المرتدين .

نسأل الله لكم التوفيق والسداد ونذكركم ببدأ العمل باتخاذ
إجراءات الحماية حفاظا على أنفسكم من الضرر والله خير
حافظا وهو أرحم الراحمين والحمد لله رب العالمين

غاز الفوسفين Phosphine Gas PH3

تأثير غاز الفوسفين مثل تأثير الفسفور تقريبا وتبدأ هذه
الاعراض في الحال أو بعد عدة ساعات من التعرض
مصاحبا ذلك غثيان وقئ ذو اشعاع ضوئي ثم يحدث تدمير
للخلايا الجسدية وخاصة خلايا الكلية والقلب والعضلات

والجهاز العصبي ويكون طعم الثوم واضح في الفم مع حرقة في البلعوم وتورم في اللسان ومغص في البطن يصاحب ذلك قيئ مخضر أو مسود وفي حالات التعرض الشديدة قيء من الدم الصافي مع اسهال واذا ما بقي المصاب لما بعد اليوم الثالث حيا أصيب بمرض الصفراء (اليرقان).

خواص غاز الفوسفين :

غاز سام جدا وله رائحة الثوم الغير مقبولة ويذوب الى حد ما في الماء ويشتعل في الهواء عند درجة 150م مكونا حمض الارثوفسفوريك وتكفي 1.5 دقيقة من استنشاق غاز انه لحدوث الأعراض والموت وليس له علاج.

شرح وتعريف :

القاتل الصامت أو السم القاتل أو الغاز المميت، كلها تسميات تدل على عنوان واحد من أخطر ما يمكن أن يتعرض له الإنسان؛ فافوسفيد الألمنيوم (ALUMINIUM PHOSPHIDE) ، أو الغاز الناتج عنها (الفوسفين)، سام ومميت وقاتل،

وقد تم رصد عدد وفيات كثيرة ناتجة عن تسمم البشر والحيوانات إثر تعرضهم له؛ كما سجلت خلال السنوات الماضية العديد من حالات التسمم والوفيات؛ بسبب استعمال "فوسفيد الألمينيوم" كمبيد للحشرات؛ للجهل في استخدامه أو كيفية تجنب أضراره والوقاية منه. فهو مثالي للقضاء على الحشرات، بجميع أنواعها ومراحل نموها، دون التأثير على حيوية النباتات أو بذورها، وهذا ما يؤدي إلى استخدامه في الأغراض الزراعية.

من الجدير ذكره، أنه لا يوجد، أي مضاد للتسمم أو ترياق لهذا الغاز، الأمر الذي يجعله أكثر خطورة من بقية المبيدات الحشرية، المصرح باستخدامها، حيث أنه يفترس ضحاياه بصمت. وتم حظر غاز (الفوسفين) بداية التسعينات في أمريكا الصليبية، وتصنيفه كغاز سام، وفقاً لإدارة الصحة والأمان الصليبية، المسؤولة عن الصحة في مجال العمل.

لماذا لُقّب بالقاتل الصامت؟

يجمع الأطباء، على أنه وعند النظر إلى جثة ضحايا (الفوسفين)، فإنه يكون من الصعب، التكهن بالمتسبب؛ لذلك فهو أشبه بالقاتل الصامت؛ الذي لا يترك علامات أو دلائل على وجوده سوى شفاه زرقاء وجسد بارد، الأمر

الذي يترك الأطباء في حيرة من أمره، وتكثر عندها الاستنتاجات والبحث عن الدلائل والقرائن لمثل هذه الحالات.

تعريفه وماهيته :

تعرفه الموسوعات العلمية (ALUMINIUM) (PHOSPHIDE)

بأنه مركب كيميائي صيغته PH_3 . وهو غاز قابل للاشتعال عديم اللون ، ويعتبر من الغازات السامة. يكون الفوسفين النقي عديم الرائحة، ولكن العينات التقنية ذات رائحة كريهة جداً، مثل الثوم أو السمك المتعفن، ويرجع ذلك إلى وجود الفوسفين مع الديفوسفين (P_2H_4). يستخدم "الفوسفين" بكثافة كمبيد للحشرات والقوارض، وعرف منذ عام (1940م)، حيث انتشر بشكل سريع، كمادة فعالة تستخدم في رش المحاصيل الزراعية؛ وذلك بسبب سرعة انطلاق الغاز. تعمل أقراص (فوسفيد الألمنيوم) عند تعرضها للجو، تتفاعل مع الرطوبة وتطلق غاز (الفوسفين) السام،

وعند التعرض لها من قبل الأشخاص، تظهر الأعراض والتي تشبه أعراض التسمم الغذائي .. وهي: - ضيق التنفس. - بالإعياء والغثيان. - برودة الأطراف والوهن العام، الذي يصيب الجسم. - عدم القدرة على التركيز. - الصداع. - الإسهال.

في كثير من الحالات، يصعب إسعاف المصاب، ما لم يتم التعامل مع الحالة بشكل دقيق وواضح وتشخيصها بشكل صحيح.

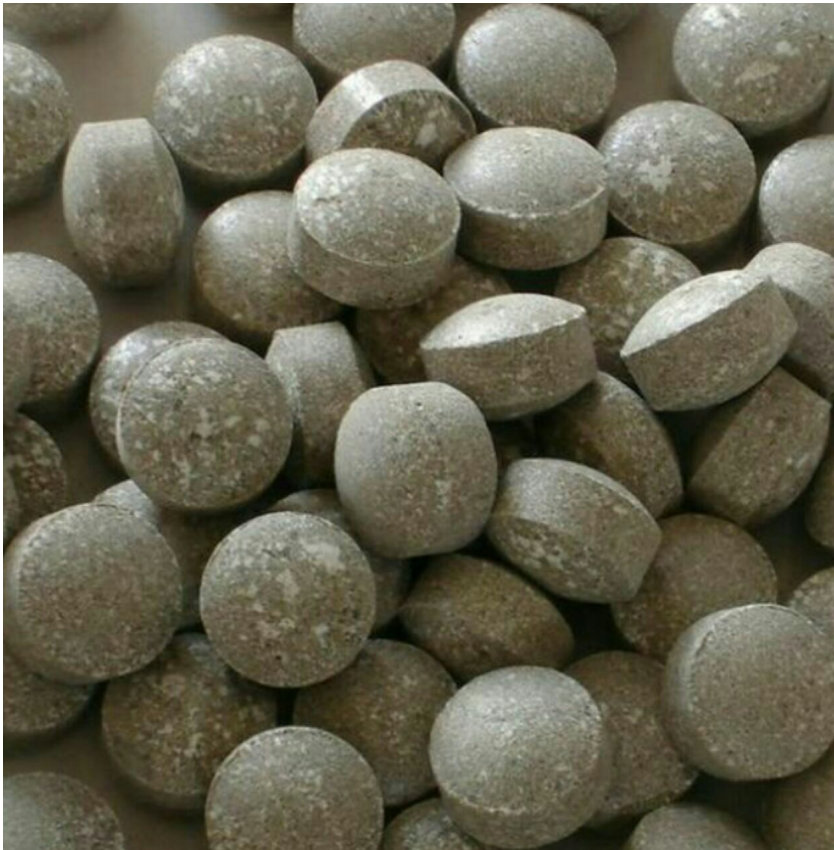
مبيدات تشبه فوسفيد الألومنيوم (ALUMINIUM PHOSPHIDE) :

يحدد الخبراء، عدة مبيدات تشبه إلى كبير مادة فوسفيد الألومنيوم (ALUMINIUM PHOSPHIDE)، لجهة إطلاق غاز (الفوسفين السام PH_3) وبتركيز مختلف ومن بين تلك المبيدات:

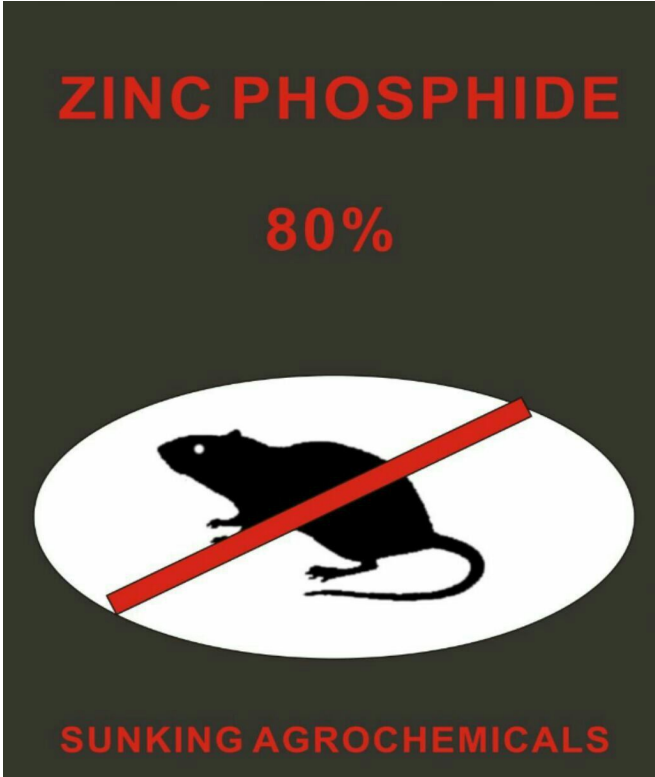
مادة فوسفيد الزنك (ZINC PHOSPHIDE) ومادة فوسفيد المغنيسيوم (MAGNESIUM PHOSPHIDE).



صورة علبه ⇐
" فوسفيد الألمنيوم "

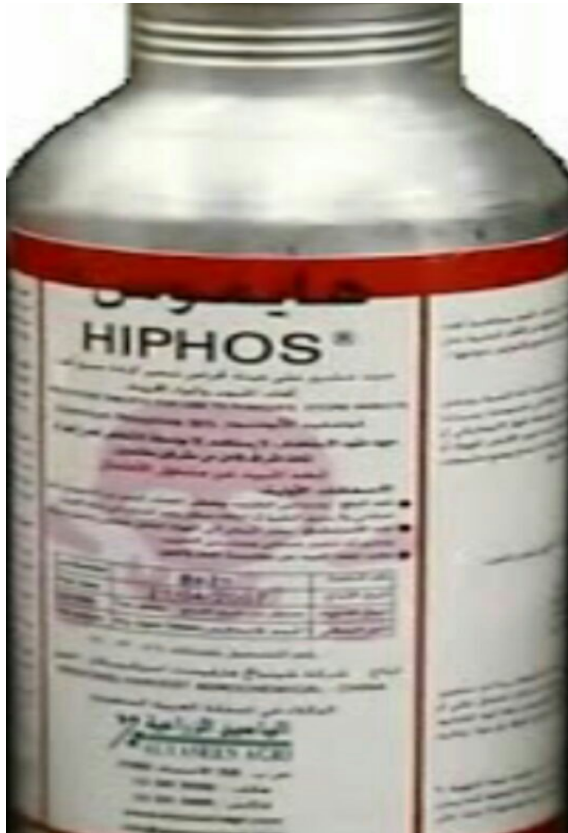


حبوب الغاز ⇐
" فوسفيد الألمنيوم "



صورة لعبة فوسفيد الزنك
تستخدم كمضادة للآفات
التي تتلف الحبوب ⇐

⇐ عبة فوسفيد الزنك



⇐ فوسفيد المغنيسيوم

- ما عليك سوى النظر لمكونات العبوة وقرأها جيدا فما إن وجدت في إحدى مكوناتها فوسفيد " الألمنيوم أو الزنك أو المغنيسيوم " فاستعن بالله واشترها ونفذ مهمتك أيها الأسد الهمام

- ما عليك إلا الحصول على حبوب الغاز التي توضع في مخازن الحبوب و هي متوفرة بكثرة و هي بنسبة 60 % فوسفيد الألمنيوم .

- احصل على بعض من تلك الحبوب من اي صيدلية زراعية و قد بتحطيمها لتصبح ناعمة فتكون عندك بودرة من فوسفيد الألمنيوم الآن اعلموا إخواننا أن تلك البودرة بإضافة بعض من ماء البطاريات "حمض الكبريتيك " إليها سينتج عندك غاز الفوسفين القاتل وهو غاز أثقل من الهواء لذلك سيبقى لفترات طويلة بالأماكن المغلقة و هو شديد السمية وقاتل وسوف نتحدث في هذه السلسلة إن شاء الله عن كيفية إستخدام كافة هذه الأمور بالطرق الآمنة والمضمونة النتائج بإذن الله جل وعلا

- غاز الفوسفين كما ذكرنا سابقا رائحته تشبه رائحة الثوم ويستعمل بأن تشبع الحجرة بهذا الغاز وإذا دخل الشخص الحجرة ففي خلال نصف دقيقة من استنشاق هذا الغاز تكفي للموت بإذن الله ويحضر هذا الغاز عن طريق : إسقاط قطع من فوسفيد الألمنيوم في حامض كبريتيك "ماء بطاريات السيارات "

- أو فوسفيد الكالسيوم أو المغنيسيوم أو الزنك في حمض الهيدروكلوريك .

طريقة التعبئة والاستخدام :

أولا :

بإمكانك أخي الموحد أن تخلطهما معا بسرعة كبيرة داخل الغرفة أو المكان المغلق مع إتباع إجراءات السلامة والاحتياط اللازمة
طبعا هذه لا يمكن تحضيرها إلا في مكان العمل نفسه .

ثانيا :

نضع الفوسفيد في عبوة زجاجية سهلة الكسر مثلا نضع خمسين غرام منه بعبوة زجاجية سهلة الكسر و نضع الهيدروكلوريك أو الكبريتيك حسب نوع الفوسفيد المستخدم

ونفضل دائما فوسفيد الألمنيوم. بعبوة زجاجية سهلة الكسر
أيضا حجم 80 مل نضع العبوتين لنقل داخل قذيفة الهاون
ومعها حجارة كما كان يصنع النازيين وعند سقوط القذيفة
ستكسر العبوتين و تختلطان
يمكن تطبيقها على قنبلة يدوية باليد .

- نذكركم إخواننا وأخواتنا الكرام بأن
- أولا :



حمض الكبريتيك (H_2SO_4) هو
ماء الأسيد " ماء بطاريات
السيارات " ولا شبهة في شراؤه ..

- ثانيا :

حمض الهيدروكلوريك (HCl)
هو ماء النار المستخدم في البيوت
المسمى فلاش ويأتي باللون الأبيض
للفلاش

والأصل به لا لون ولا رائحة أو يميل
للأصفرار اللون كالموضحة بالصورة
التالية .



ملاحظة : نحن نختار لكم أسهل الطرق لتجهيز مهمتكم
وهناك طرق أخرى كالصواعق الصدمية والدارات
الكهربائية ولكن اخترنا لكم الأسهل والله المستعان .
و بهذا نكون قد انتهينا من الغاز الأول من
سلسلة الإرهاب الصامت " الغازات القاتلة "
وانظرونا بإذن الله بتكملة السلسلة ونسأل الله أن يمكن
الموحدين من رقاب الكافرين ولا تتسونا من خالص دعائكم
- إعداد وتقديم إخوانكم في
مؤسسة الصقري للعلوم الحربية

مؤسسة
الصقري
للعلوم
الحربية